IDNR: 1620 / 09.09.2005

Declaration and Power of Attorney For Patent Application Erklärung Für Patentanmeldungen Mit Vollmacht German Language Declaration

Als nachstehend benannter Erfinder erkläre ich hiermit an Eides statt:

As a below named inventor, I hereby declare that:

dass mein Wohnsitz, meine Postanschrift, und meine Staatsangehörigkeit den im Nachstehenden nach meinem Namen aufgeführten Angaben entsprechen, dass ich, nach bestem Wissen der ursprüngliche, erste und alleinige Erfinder (falls nachstehend nur ein Name angegeben ist) oder ein ursprünglicher, erster und Miterfinder (falls nachstehend mehrere Namen aufgeführt sind) des Gegenstandes bin, für den dieser Antrag gestellt wird und für den ein Patent für die Erfindung mit dem Titel beantragt wird:

My residence, post office address and citizenship are as stated below next to my name,

Offen gekühltes Bauteil für eine Gasturbine, Brennkammer und Gasturbine

I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled

deren Beschreibung hier beigefügt ist, es sei denn (in diesem Falle Zutreffendes bitte ankreuzen), diese Erfindung

Open-cooled component for a gas turbine, combustion chamber, and gas turbine

wurde angemeldet am _____
unter der US-Anmeldenummer oder unter der
Internationalen Anmeldenummer im Rahmen

Vertrags über die Zusammenarbeit auf dem Gebiet

was filed on	
as United States Application Number of	r PC
International Application Number	
and was amended on	
	as United States Application Number of International Application Number

(if applicable).

des Patentwesens (PCT)

___ und am

____ abgeändert (falls

zutreffend).

des

Ich bestätige hiermit, dass ich den Inhalt der obigen Patentanmeldung einschließlich der Ansprüche, die eventuell durch einen Zusatzantrag wie oben erwähnt abgeändert wurde, durchgesehen und verstanden habe.

I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.

Ich erkenne meine Pflicht zur Offenbarung jeglicher Informationen an, die zur Prüfung der Patentfähigkeit in Einklang mit Titel 37, Code of Federal Regulations, § 1.56 von Belang sind.

I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, § 1.56.

Ich beanspruche hiermit ausländische Prioritätsvorteile gemäß Title 35, United States Code, § US-Code, § 119 (a)-(d), bzw. § 365(b) aller unten aufgeführten für Auslandsanmeldungen Patente oder Erfinderurkunden, oder § 365(a) aller internationalen Anmeldungen, welche wenigstens ein Land außer den Vereinigten Staaten von Amerika benennen, und habe nachstehend durch ankreuzen sämtliche Auslandsanmeldungen für Patente bzw. PCT Erfinderurkunden oder internationale Anmeldungen angegeben, deren Anmeldetag dem der Anmeldung, für welche Priorität beansprucht wird, vorangeht.

I hereby claim foreign priority under Title 35, 119(a)-(d) or § 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or § 365(a) of any PCT International application which designated at least one country other than the United States, listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent or inventor's certificate, or PCT International application having a filing date before that of the application on which priority is claimed.

Page 1

	Ge	erman Language	Declaration		
Prior foreign appplication	ons			<u>Priority</u>	Claimed
03015216.9 (Number) (Nummer)	EP (Country) (Land)	04.07.2003 (Day Month Year Fil (Tag Monat Jahr eir		X Yes Ja	No Nein
(Number) (Nummer)	- (Country) (Land)	(Day Month Year Fil (Tag Monat Jahr eir		☐ Yes Ja	No Nein
(Number) (Nummer)	- (Country) (Land)	(Day Month Year Fil (Tag Monat Jahr eir		☐ Yes Ja	No Nein
(Number) (Nummer)	(Country) (Land)	(Day Month Year Fil (Tag Monat Jahr eir		☐ Yes Ja	No Nein
Ich beanspruche hiermit die mir unter Title 35, US-Code, § 120 zustehenden Vorteile aller unten aufgeführten US-Patentanmeldungen bzw. § 365(c) aller PCT internationalen Anmeldungen, welche die Vereinigten Staaten von Amerika benennen, und erkenne, insofern der Gegenstand eines jeden früheren Anspruchs dieser Patentanmeldung nicht in einer US-Patentanmeldung, bzw. PCT internationalen Anmeldung in in einer gemäß dem ersten Absatz von Title 35, US-Code, § 112 vorgeschriebenen Art und Weise offenbart wurde, meine Pflicht zur Offenbarung jeglicher Informationen an, die zur Prüfung der Patentfähigkeit in Einklang mit Title 37, Code of Federal Regulations, § 1.56 von Belang sind und die im Zeitraum zwischen dem Anmeldetag der früheren Patentanmeldung und dem nationalen oder im Rahmen des Vertrags über die Zusammenarbeit auf dem Gebiet des Patentwesen (PCT) gültigen internationalen Anmeldetags bekannt geworden sind.			I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, § 120 of any United States application(s), or § 365(c) of any PCT International application designating the United States, listed below and, insofar as the subject matter of each of the claims of this application is not disclosed in the prior United States or PCT International application in the manner provided by the first paragraph of Title 35, United States Code, § 112, I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, § 1.56 which became available between the filing date of the prior application and the national or PCT International filing date of this application.		
PCT/EP2004/006491 (Application Serial No.) (Anmeldeseriennummer)	16.06.20 (Filing Date (Anmeldeda		abhängig (Status) (patentiert, anhängig, aufgegeben)	(S (p	ending status) atented, pending, pandoned)
(Application Serial No.) (Anmeldeseriennummer)	(Filing Date (Anmeldeda	D,M,Y) atum T, M; J)	(Status) (patentiert, anhängig, aufgeben)	(p	status) atented, pending, pandoned)
Ich erkläre hiermit, of Erklärung von mir gen Wissen und Gewissen femer dass ich dies Kenntnis dessen ab vorsätzlich falsche Ang 1001, Title 18 des UGeldstrafe und/oder Geund dass derartige wis Angaben die Rechts Patentanmeldung oder Patentes gefährden kön	nachten Angaben nau der Wahrheit entspre e eidesstattliche Erf blege, dass wissen aben oder dergleicher IS-Code strafbar sinu efängnis bestraft werd sentlich und vorsätzli wirksamkeit der vo	ch bestem echen, und klärung in ntlich und n gemäß § d und mit len können ich falsche orliegenden	I hereby declare that all state own knowledge are true and on information and belief are further that these stateme knowledge that willful false made are punishable by fine under Section 1001 of Title Code and that such willfigeopardize the validity of the issued thereon.	d that all e believe nts were statemen e or impri e 18 of t ul false	statements made ed to be true; and e made with the its and the like so isonment, or both, the United States statements may

German Language Declaration

VERTRETUNGSVOLMACHT: Als benannter Erfinder beauftrage ich hiemit den (die) nachstehend aufgeführten Patentanwalt (Patentanwälte) und/oder Vertreter mit der Verfolgung der vorliegenden Patentanmeldung sowie mit der Abwicklung aller darnit verbundenen Angelegenheiten vor dem US-Patentund Markenamt: (Name(n) und Registrationsnummer(n) auflisten)

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith: (list name and registration number)

And I hereby appoint

Customer No. 22116

Send Correspondence to:

Customer No. 22116

Telefongespräche bitte richten an: (Name und Telefonnummer)

Direct Telephone Calls to: (name and telephone number)

Elsa Keller

(732) 321 - 3026

Voller Name des einzigen oder ursprünglichen Erfinders:	Full name of sole or first inventor:
Dr. Stefan Hoffmann)	Dr. Stefan Hoffmáhn
Upterschrift/des Erfinders Datum ### ### ### ### ####################	Investigation signature A. Vav of
Wohr stz /V	Residence
Rosenthal, GERMANY	Rosenthal, GERMANY
Staatsangehörigkeit	Citizenship
DE	DE - Germany
Postanschrift	Post Office Addess
Gänsebergweg 37	Gänsebergweg 37
35119 Rosenthal	35119 Rosenthal
GERMANY	GERMANY .
Voller Name des zweiten Miterfinders (falls zutreffend):	Full name of second joint inventor, if any:
	/
Unterschrift des Erfinders : Datum	Inventor's signature Date
Wohnsitz	Residence
Staatsangehörigkeit	Citizenship
Postanschrift	Post Office Address

(Bitte entsprechende Informationen und Unterschriften im Falle von dritten und weiteren Miterfindern angeben).

(Supply similar information and signature for third and subsequent joint inventors).

Page 3

Form PTO/SB/103 (8-96)

Patent and Trademark Office-U.S. Department of COMMERCE